

## UMP Cemerlang Penyelidikan dan Penerbitan Ilmiah



Kuantan, 27 April- Penyelidik Universiti Malaysia Pahang (UMP) cemerlang dalam penyelidikan dan ilmiah yang dapat dimanfaatkan serta dikongsikan bersama masyarakat di negara ini dan universiti ini akan terus memberi tumpuan besar dalam untuk memperkasa pencapaian universiti ini dalam lapangan penyelidikan, kreativiti dan inovasi.

Dengan kejayaan meraih kemenangan dan mendapat pengiktiraran menang 31 pingat emas, 14 pingat perak dan 12 pingat gangsa serta 13 anugerah khas dapat memberi keyakinan kepada agensi kerajaan, swasta dan industri untuk terus berkolaborasi, khususnya dalam lapangan penyelidikan, inovasi, penerbitan berimpak tinggi dan pembiayaan dana.

Menteri Besar Pahang, YAB Datuk Sri Diraja Dr. Adnan Hj. Yaakob berkata, UMP kini berada pada landasan yang kukuh dan sebagai salah satu universiti awam di Malaysia, UMP bertanggungjawab untuk memastikan hasil penyelidikan ini dapat dimanfaatkan bersama masyarakat.

Beliau yang hadir merasmikan Majlis Anugerah Cendekia Bitara di Hyatt Hotel Rengency Resort Kuantan ini mengucapkan tahniah kepada penerima anugerah dan semoga kejayaan ini dapat menginspirasi warga universiti untuk terus berkarya dengan daya intelektualisme, inovasi dan berkreaitiviti.



Sementara itu, Naib Canselor UMP, Profesor Dato' Dr. Daing Nasir Ibrahim berkata, sepanjang tahun lalu, universiti telah menerima geran penyelidikan bagi 267 projek penyelidikan. Pencapaian yang ketara turut dicatatkan dalam perolehan geran antarabangsa pada tahun lalu yang mencatatkan peningkatan sebanyak 54.9 peratus berbanding perolehan bagi tahun 2013,"

"Dalam konteks penerbitan ilmiah mencatatkan sejumlah 736 penerbitan ilmiah dihasilkan berbanding 340 penerbitan ilmiah pada tahun 2013. Perkembangan penerbitan yang sangat dinamik ini merangkumi penulisan karya asli, buku penyelidikan, artikel jurnal, kertas persidangan, bab di dalam buku (Chapter of book) dan rencana ilmiah yang dihasilkan oleh para staf akademik UMP," katanya.

Tambah Dato' Dr. Daing Nasir, pencapaian menjadi lebih bermakna dengan kejayaan International Journal of Automotive and Mechanical Engineering (IJAME) diindeks oleh pangkalan data terkenal dunia iaitu SCOPUS dan Elsevier Bibliographic Database (EBD) dalam tempoh yang singkat, sekaligus membuktikan kemampuan UMP dalam menghasilkan kualiti penerbitan bertaraf dunia.

Mengikut laporan Source Normalized Impact Per paper (SNIP), Impact Per publication (IPP) dan Scimago Journal Ranking (SJR) yang dikeluarkan pada Julai 2014, IJAME juga telah menduduki tangga teratas daripada 78 buah jurnal yang diindeks oleh SCOPUS di negara ini dalam bidang sains.





UMP juga memperlihatkan keupayaan menarik pembiayaan geran industri yang antaranya melibatkan kerjasama antara universiti ini dengan Majlis Amanah Rakyat (MARA) dalam melaksanakan projek inkubator pengeluaran gelatin halal. Projek yang bakal bermula pada pertengahan tahun ini bukan sahaja mensasarkan penghasilan sejumlah 240 hingga 300 tan gelatin halal setahun, malahan turut memfokuskan kepada pembangunan usahawan dalam perniagaan yang berkaitan.

Dari sudut pengkomersialan pula, produk Asarfonts yang dihasilkan oleh pensyarah Pusat Bahasa Moden & Sains Kemanusiaan (PBMSK) iaitu Encik Asar Abdul Karim kini menerima pembiayaan Commercialization Seedfund UMP. Produk ini telah menerima permintaan tambahan daripada pihak Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) yang membolehkan produk ini digunakan di Chromebook dan Android sebagai rujukan utama guru dan pelajar sekolah yang ditadbir KPM.

Sehingga kini UMP mempunyai tiga syarikat spin off telah ditubuhkan oleh UMP dengan kerjasama UMP Holdings iaitu UMP Ecopest Sdn Bhd, UMP Green Technology Sdn Bhd dan UMP Innovest Sdn Bhd. Selain itu, rundingan strategik UMP dengan Johor Corporation dan Perbadanan Kemajuan Negeri Pahang (PKNP) bakal membuahkan hasil bagi membolehkan syarikat kerjasama (joint venture) tersebut dibentuk.

Dalam majlis ini seramai 55 orang penyedik dan pensyarah dirai dalam Malam Anugerah Cendekia Bitara yang menjadi suntikan semangat untuk warga UMP berkarya dengan kreativiti dan inovasi serta menghasilkan kecemerlangan terbilang berpaksikan budaya penyelidikan unggul dan berkualiti tinggi.

Anugerah Akademik Universiti kategori Sains Gunaan dimenangi Dr. Mohamed Ariff Ameedeen yang merupakan pensyarah Sistem komputer dan Kejuruteraan Perisian (FSKKP) dan Dr. Nik Aloesnita Nik Mohd. Alwi dari Pusat Bahasa Moden dan Sains Kemanusiaan menang bagi kategori Sastera dan Sains Gunaan. Manakala seramai 53 orang menang Anugerah Cendekia Bitara bagi kategori penerbitan jurnal (36), produk penyelidikan (12), Geran Paten (3), Kreativiti (2), Tokoh (1) dan Geran Antarabangsa (1).

Dalam pada itu, Pusat Pembangunan Korporat dan Pengurusan Kualiti (PPKPK) menang anugerah kreativiti bagi pelaksanaan Sistem Pengurusan Data (E-Dashboard) yang dibangunkan sebagai usaha UMP dalam memperkemas proses

pengumpulan dan penganalisaan data, maklumat berserta bahan bukti sebagai dokumen sokongan bagi menyalurkan data dan maklumat universiti kepada pihak KPM.

Projek ini menang Anugerah Inovasi Kementerian Pendidikan Malaysia 2014 dalam kategori pengurusan sempena Majlis Sambutan Hari Inovasi KPM tahun lalu. Sistem ini telah mengambil kira penggunaan data bagi Pelan Strategik Pengajian Tinggi Negara (PSPTN), Sistem Penilaian Universiti Penyelidikan (MyRA), Sistem Penarafan Institusi Pengajian Tinggi Malaysia (SETARA & D-SETARA) dan Sistem Pengumpulan Data IPTA (MyMoheS) yang diselaraskan dengan Pelan Strategik UMP 2011-2015.



Disediakan Unit Perhubungan Awam, Bahagian Komunikasi Korporat PNC

Posted By : SITI SARAH BINTI MOHAMAD RAJIMI Date Posted : 29-04-2015, 09:27:29